

# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**



Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021

Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 1 af 9

Prentunardagur: 08.03.2022

## 1. HLUTI: Auðkenni EFNIS/BLANDNAR OG FYRIRTÆKIS/FYRIRTÆKIS.

### 1.1 Vöruauðkenni.

Vöru Nafn: WS 1805 S  
Vörukóði: 1805S0020  
UFI: K4S0-408F-9005-QES1

### 1.2 Viðeigandi auðkennd notkun efnisins eða blöndunnar og notkun sem ráðið er gegn.

Antispatter

#### Notkun sem mælt er gegn:

Notar önnur en mælt er með.

### 1.3 Upplýsingar um birgir öryggisblaðsins.

Fyrirtæki: **HVALSPREY SL**  
Heimilisfang: Carrer Aiguafreda 24, Nave 1-2, PIL'Ametlla Park  
Borg: 08480 - L'Ametlla del Vallés  
Hérað: Barcelona  
Sími: + 34938827712  
Tölvupóstur: whalespray@whalespray.com  
Vefur: <https://whalespray.com/>

### 1.4 Neyðarsími:(Aðeins í boði á skrifstofutíma; Mánudaga-föstudaga; 08:00-17:00)

## 2. HLUTI: HÆTTUSAKKENNING.

### 2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar. Í samræmi

við reglugerð (ESB) nr. 1272/2008:

Úðabrúsa 1 : Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.

### 2.2 Merkiþættir.

**Merking í samræmi við reglugerð (ESB) nr. 1272/2008:** Myndrit:



Merkiþættir:

#### Hætta

Hættusetningar:

H222 Mjög eldfimt úðabrúsa. Þrýstiílát: Getur sprungið við upphitun.  
H229

Varúðaryfirlýsingar:

P210 Geymið fjarri hita, heitum flötum, neistum, opnum eldi og öðrum íkveikjugjöfum. Bannað að reykja. Ekki úða á opinn eld eða annan íkveikjugjafa.  
P251 Ekki gata eða brenna, jafnvel eftir notkun.  
P410+P412 Verndaðu gegn sólarljósi. Vertu ekki í snertingu við hitastig sem fer yfir 50 oC/122oF.

### 2.3 Aðrar hættur.

Blandan inniheldur ekki efni sem flokkast sem PBT. Blandan

inniheldur ekki efni sem flokkast sem vPvB.

Blandan inniheldur engin efni sem truflar innkirtla.

# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**

Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021

Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 2 af 9

Prentunardagur: 08.03.2022



Varan getur haft eftirfarandi viðbótaráhættu í för með sér:  
No se conocen otros peligros

## 3. HLUTI: SAMSETNING/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI.

### 3.1 Efni.

Á ekki við.

### 3.2 Blöndur.

Þessi blanda inniheldur ekki efni í hærri styrk en gildin sem sett eru fram í II. viðauka við reglugerð (EB) 1907/2006 og síðari breytingar á henni, sem eru hættuleg heilsu eða umhverfi, hafa hvorki takmörk fyrir váhrif í bandalaginu á vinnustað. , hvorugur er flokkaður sem PBT / vPvB, né heldur á framboðslista.

## 4. HLUTI: SKYNDIHLJÁLPSRÁÐSTAFANIR.

### 4.1 Lýsing á skyndihjálparráðstöfunum.

Ef vafi leikur á eða ef einkenni um vanlíðan eru viðvarandi skal leita læknis. Aldrei skal gefa einstaklingum sem eru meðvitundarlausir neitt munnlega.

### Innöndun.

Taktu fórnarlambið út í bert loft; halda þeim heitum og rólegum. Ef öndun er óregluleg eða hættir skaltu framkvæma gerviöndun.

### Augnsamband.

Fjarlægðu augnlinsur, ef þær eru til staðar og ef auðvelt er að gera það. Þvoð augun með miklu af hreinu og köldu vatni í að minnsta kosti 10 mínútur á meðan augnlokin eru dregin upp og leitaðu læknaaðstoðar.

### Snerting við húð.

Fjarlægðu mengaðan fatnað. Þvoð húðina vel með vatni og sápu eða viðeigandi húðhreinisefni. ALDREI nota leysiefni eða þynningarefni.

### Inntaka.

Ef það er tekið inn fyrir slysi, leitaðu tafarlaust til læknis. Vertu rólegur. ALDREI framkalla uppköst.

### 4.2 Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin. Engin þekkt bráð

eða seinkuð áhrif frá útsetningu fyrir vörunni.

### 4.3 Tilkynning um tafarlaus læknishjálp og sérstaka meðferð sem þörf er á.

Ef vafi leikur á eða ef einkenni um vanlíðan eru viðvarandi skal leita læknis. Aldrei skal gefa einstaklingum sem eru meðvitundarlausir neitt munnlega.

## 5. KAFLI: SLÖKKVILÐSRÁÐSTAFANIR.

Í tilviki elds, sem almenn hætta, getur hiti valdið því að ílát springi.

Varan er afar eldfim, hún getur valdið eða versnað til muna eldsvoða, gera þarf nauðsynlegar forvarnir og forðast áhættu. Í tilviki elds er mælt með eftirfarandi ráðstöfunum:

### 5.1 Slökkvibúnaður. Hentugur

#### slökkvibúnaður:

Slökkviefnisduft eða CO<sub>2</sub>. Við alvarlegri eldsvoða, einnig sprittþolna froðu og vatnsúða.

#### Óviðeigandi slökkvibúnaður:

Ekki nota beinan vatnsstraum til að slökkva. Í nærveru rafspennu er ekki hægt að nota vatn eða froðu sem slökkviefni.

### 5.2 Sérstök hætta sem stafar af efninu eða blöndunni. .

#### Sérstakar áhættur.

Útsetning fyrir bruna eða niðurbrotsefnum getur verið skaðleg heilsu þinni.

Við eldsvoða og eftir umfangi hans getur eftirfarandi átt sér stað:

- Eldfimar gufur eða lofttegundir.

# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**



Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021

Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 3 af 9

Prentunardagur: 08.03.2022

- Sprengingar.

## 5.3 Ráð til slökkviliðsmanna.

Notaðu vatn til að kæla tanka, bruna eða ílát nálægt hitagjafanum eða eldinum. Taktu mið af vindátt. Komið í veg fyrir að vörunar sem notaðar eru til að berjast gegn eldi fari í niðurföll, fráveitur eða vatnsleiðir. Fylgdu leiðbeiningunum í neyðar- eða brunarýmingaráætluninni eða áætlunum ef þær eru tiltækar. Færðu gáma frá svæðinu ef engin hættu stafar af því. Geymið fjarri ílátum og haltu áfram að kæla þau frá öruggum stað.

## Brunavarnarbúnaður.

Eftir stærð eldsins getur þurft að nota hlífðarfatnað gegn hita, einstaka öndunarbúnað, hanska, hlífðargleraugu eða andlitsgrímur og stígvél. Við slökkvistarf og eftir stærð og nálægð við eldinn gæti þurft viðbótarhlífðarbúnað eins og efnavarnarhanska, hitaendurkastandi búning eða gaspétta búning.

## 6. HLUÐI: RÁÐSTAFANIR ÚTHLEYPINGAR FYRIR SLYSNI.

### 6.1 Persónulegar varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og neyðaraðgerðir.

Fjarlægðu hugsanlega kveikjupunkta og loftræstu svæðið. Bannað að reykja. Forðist að anda að þér gufum. Einangraðu svæðið og tryggðu nægilega loftræstingu. Birgðasöfnun í kjöllum, gryfum eða hvers kyns lokuðu rými eða þunglyndi getur verið hættulegt. Fyrir váhrifastjórnun og einstakar verndarráðstafanir, sjá kafla 8.

### 6.2 Umhverfisráðstafanir.

Vara er ekki flokkuð sem hættuleg umhverfinu, forðast leka eins mikið og mögulegt er.

### 6.3 Aðferðir og efni við innlokun og hreinsun.

Haldið niður og safnað saman leka með óvirku ísogandi efni (jörð, sandi, vermikúlít, kiselgúr...) og hreinsið svæðið strax með viðeigandi afmengunarefni.

Settu úrgang í lokuð og hentug ílát til förgunar, í samræmi við staðbundnar og landsbundnar reglur (sjá kafla 13).

### 6.4 Tilvísun í aðra kafla.

Fyrir váhrifastjórnun og einstakar verndarráðstafanir, sjá kafla 8. Fyrir seinna brotthvarf úrgangs skal fylgja ráðleggingum í kafla 13.

## 7. HLUÐI: MEÐHÖNDUN OG GEYMSLA.

### 7.1 Varúðarráðstafanir fyrir örugga meðhöndlun.

Gufurnar eru þyngri en loft og geta dreift sér yfir jörðina. Þeir geta myndað sprengifimar blöndur með lofti. Koma í veg fyrir myndun eldfimra eða sprengifima gufa í loftinu; koma í veg fyrir að styrkur gufa sé yfir vinnumörkum. Varan má aðeins nota á svæðum þar sem búið er að útrýma öllum óvarnum eldi og öðrum íkveikjustöðum. Raftæki verða að vera vernduð í samræmi við gildandi staðla.

Hægt er að hlaða vöruna með rafstöðueiginleikum: Notaðu alltaf jarðtengingu þegar þú flytur vöruna. Rekstraraðilar verða að nota antistatic skófatnað og fatnað og gólf verða að vera leiðara.

Geymið ílátid vel lokað og einangrað frá hitagjöfum, neistum og eldi. Ekki nota verkfæri sem geta valdið neistaflugi. Fyrir persónuvernd, sjá kafla 8.

Á notkunarsvæðinu verður að banna reykingar, borða og drekka. Fylgdu lögum um vinnuvernd.

Lofttegundir sem eru undir þrýstingi verða að vera meðhöndlaðir af viðeigandi þjálfuðum og reyndum einstaklingum. Notaðu búnað sem hentar fyrir framboðsprýsting og hitastig. Verndaðu ílátin gegn líkamlegum skemmdum og haltu lokunum hreinum og í fullkomnu ástandi. Ekki fíkta í upprunalegum umbúðum.

### 7.2 Skilyrði fyrir öruggri geymslu, þar með talið ósamrýmanleika.

Geymist samkvæmt staðbundnum lögum. Fylgstu með leiðbeiningum á merkimiðanum. Geymið ílátin á milli 5 og 25 °C, á þurrum og vel loftræstum stað, fjarri hitagjöfum og beinu sólarljósi. Haldið langt frá kveikjustöðum. Geymið fjarri oxunarefnum og mjög súrum eða basískum efnum. Ekki reykja. Komið í veg fyrir að óviðkomandi komist inn. Það má ekki geyma við aðstæður sem stuðla að tæringu ílátsins. Verndaðu ílátin gegn líkamlegum skemmdum og skoðaðu þá reglulega til að tryggja að þeir séu í góðu ástandi.

Flokkun og viðmiðunarmagn geymslu í samræmi við I. viðauka við tilskipun 2012/18/ESB (SEVESO III):

Kóði	Lýsing	Hæfnismagn (tonn) fyrir umsókn um	
		Lægra flokks kröfur	Efri flokkur kröfur

P3a	Eldfanleg úðabrúsa (net)	150	500
-----	--------------------------	-----	-----

## 7.3 Sérstök lókanotkun(ir).

Pantaðu fyrir fagmann

## 8. HLUTI: SMITVARNIR / PERSÓNUVARNIR.

## 8.1 Stýribreytur.

Varan inniheldur EKKI efni með umhverfismörk fyrir faglega útsetningu. Varan inniheldur EKKI efni með líffræðileg viðmiðunarmörk.

## 8.2 Váhrifavarnir.

## Ráðstafanir af tæknilegum toga:

Tryggðu nægilega loftræstingu, sem hægt er að ná með því að nota góða staðbundna útblástursloftræstingu og gott almennt útblásturskerfi.

<b>Styrkur:</b>	<b>100%</b>		
<b>Notar:</b>	<b>Antispatter</b>		
<b>Öndunarvörn:</b>			
PPE:	Síumaski til varnar gegn lofttegundum og ögnum.		
Einkenni:	«CE» merking, flokkur III. Grímurinn verður að hafa breitt sjónsvið og líffærafræðilega hannað form til að vera lokaður og vatnspættur.		
CEN staðlar:	EN 136, EN 140, EN 405		
Viðhald:	Ætti ekki að geyma á stöðum sem verða fyrir háum hita og röku umhverfi fyrir notkun. Gæta skal sérstakrar athygli að ástandi innöndunar- og útöndunarloka í andlitsbreytinum.		
Athuganir:	Lestu vandlega leiðbeiningar framleiðanda varðandi notkun og viðhald búnaðarins. Festið nauðsynlegar síur við búnaðinn í samræmi við sérstaka eðli áhættunnar (agnir og úðabrúsar: P1-P2-P3, Lofttegundir og gufur: ABEK-AX), skiptið um þær samkvæmt ráðleggingum framleiðanda.		
Síutegund sem þarf:	A2		
<b>Handvörn:</b>			
PPE:	Vinnuhanskar.		
Einkenni:	«CE» merking, flokkur I.		
CEN staðlar:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420		
Viðhald:	Geymið á þurrum stað, fjarri öllum hitagjöfum og forðist sólarljós eins og hægt er. Ekki gera neinar breytingar á hönskunum sem geta breytt viðnám þeirra, eða nota málningu, leysiefni eða lím.		
Athuganir:	Hanskar ættu að vera af viðeigandi stærð og passa vel við hönd notandans, ekki vera of lausir eða of þéttir. Notið alltaf með hreinum, þurrum höndum.		
Efni:	PVC (pólývínýlklóríð)	Byltingartími (mín.):	> 480
		Efnisþykkt (mm):	0,35
<b>Augnvörn:</b>			
PPE:	Andlits skjöldur.		
Einkenni:	«CE» merking, flokkur II. Andlits- og augnvörn gegn skvettum vökva.		
CEN staðlar:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Viðhald:	Skyggni í gegnum linsur ætti að vera tilvalið. Þess vegna ætti að þrifa þessa hluta daglega. Hlífur skal sótthreinsa reglulega eftir leiðbeiningum framleiðanda. Gakktu úr skugga um að farsímahlutir hreyfast vel.		
Athuganir:	Andlitshlífur ættu að bjóða upp á sjónsvið með vidd í miðlinu sem er að minnsta kosti 150 mm lóðrétt þegar þær eru festar við grindina.		
<b>Húðvörn:</b>			
PPE:	Anti-static hlífðarfatnaður.		
Einkenni:	«CE» merking, flokkur II. Hlífðarfatnaður ætti ekki að vera of þéttur eða laus til að hindra ekki hreyfingar notandans.		
CEN staðlar:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Viðhald:	Til að tryggja samræmda vörn skal fylgja þvotta- og viðhaldsleiðbeiningum frá framleiðanda.		
Athuganir:	Hlífðarfatnaðurinn ætti að bjóða upp á þægindi í samræmi við þá vernd sem veitt er með tilliti til hættunnar sem hann verndar gegn, með hliðsjón af umhverfisáðstæðum, virkni notanda og áætlaðan notkunartíma.		
PPE:	Anti-static öryggisskófatarla.		
Einkenni:	«CE» merking, flokkur II.		

CEN staðlar:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Viðhald:	Skoða skal skófatnað reglulega Þægindi við notkun og viðunandi eru þættir sem eru mjög mismunandi metnir eftir notanda. Þess vegna
Athuganir:	er ráðlegt að prófa mismunandi skómódel og, ef mögulegt er, mismunandi breidd.

## 9. HLU TI: EÐ LIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR.

### 9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grundvallareiginleika.

Eðlisástand: Vökvi

Litur: Hvítur

Lykt: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vöru Lyktarmörk: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Bræðslumark: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Frostmark: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar

Suðumark eða upphafssuðumark og suðumark: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Eldfimi: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar

Neðri sprengimörk: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Efri sprengimörk: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Blampamark: -1 5°C

Sjálfkveikjuhiti: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar. Niðurbrotshitastig: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar pH: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar. varan

Hreyfiseigja: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar. Leysni: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Vatnsleysni: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar. : Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar

Skiptingastuðull n-oktanól/vatn (log gildi): Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vöru Gufuþrýstingur: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar

Alger þéttleiki: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Hlutfallslegur þéttleiki: Á ekki við/ekki tiltækt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Hlutfallslegur gufuþéttleiki: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar. varan Agnaeiginleikar: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar

### 9.2 Aðrar upplýsingar

Seigja: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Sprengieiginleikar: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Oxandi eiginleikar: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar Losunarstaður: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vöru Blink: Á ekki við/Ekki fánlegt vegna eðlis/eiginleika vörunnar

## 10. HLU TI: STÖÐUGLEIKI OG VIRKNI.

### 10.1 Viðbrögð.

Ef geymsluskilyrði eru uppfyllt, veldur ekki hættulegum viðbrögðum.

### 10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki.

Stöðugt við ráðlögð meðhöndlun og geymsluaðstæður (sjá kafla 7).

### 10.3 Möguleiki á hættulegum viðbrögðum.

Mjög eldfimt úðabrusa. Þrýstiílát: Getur sprungið við upphitun.

### 10.4 Skilyrði sem ber að forðast.

Forðastu eftirfarandi skilyrði:

- Hár hiti.
- Static losun.
- Snerting við ósamrýmanleg efni.
- Forðastu hitastig nálægt eða yfir blossamarki. Ekki hita lokuð ílát. Forðist beint sólarljós og hita þar sem það getur valdið eldhættu.

### 10.5 Ósamrýmanleg efni.

Forðastu eftirfarandi efni:

# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**



Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021  
Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 6 af 9  
Prentunardagur: 08.03.2022

- Sprengiefni.
- Eitruð efni.
- Oxandi efni.

## 10.6 Hættuleg niðurbrotsefni.

Við eldsvoða geta myndast hættuleg niðurbrotsefni eins og kolmónoxíð og -díoxíð og köfnunarefnisgufur og -oxíð.

## 11. HLUTI: EITURFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR.

### 11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

Engin prófuð gögn eru tiltæk um vöruna.

- a) bráð eiturrif;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- b) húðtæring/erting;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- c) alvarleg augnskemmd/erting; Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- d) öndunarfæra- eða húðnæmi; Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- e) stökkbreytingar á kímfrumum;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- f) krabbameinsvaldandi áhrif;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- g) eiturvekanir á æxlun;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- h) STOT-eintök útsetning;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- i) Endurtekin STOT-útsetning;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.
- j) ásvelgingarhætta;  
Ekki óyggjandi gögn fyrir flokkun.

### 11.2 Upplýsingar um aðrar hættur. \_

#### **Innkirtlatruflandi eiginleikar**

Þessi vara inniheldur ekki íhluti með innkirtlatruflandi eiginleika sem hafa áhrif á heilsu manna. **Aðrar upplýsingar**

Engar upplýsingar liggja fyrir um önnur skaðleg heilsufarsleg áhrif.

## 12. HLUTI: VÍSTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR.

### 12.1 Eiturhrif.

Engar upplýsingar liggja fyrir um visteiturhrif efnanna sem eru til staðar.

### 12.2 Þrávirkni og niðurbrotanleiki.

Engar upplýsingar liggja fyrir um lífbrjótanleika efnanna sem eru til staðar. Engar upplýsingar liggja fyrir um niðurbrotanleika efnanna sem eru til staðar. Engar upplýsingar liggja fyrir um þrávirkni og niðurbrotanleika vörunnar.

### 12.3 Lífuppsöfnunarmöguleiki.

Engar upplýsingar liggja fyrir um lífuppsöfnun efnanna sem eru til staðar.

# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**



Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021

Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 7 af 9

Prentunardagur: 08.03.2022

## 12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi.

Engar upplýsingar liggja fyrir um hreyfanleika í jarðvegi. Varan má ekki fara í fráveitur eða vatnaleiðir. Komið í veg fyrir að það komist í jörðu.

## 12.5 Niðurstöður PBT og vPvB mats.

Engar upplýsingar liggja fyrir um niðurstöður PBT og vPvB mats á vörunni.

## 12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar.

Þessi vara inniheldur ekki íhluti með innkirtlaskemmandi eiginleika í umhverfinu.

## 12.7 Önnur skaðleg áhrif.

Engar upplýsingar liggja fyrir um önnur skaðleg áhrif á umhverfið.

## 13. KAFLI: FÖRGUN.

### 13.1 Meðhöndlun úrgangs.

EKKI henda í fráveitur eða vatnaleiðir. Meðhöndla skal og fjarlægja úrgang og tóma ílát í samræmi við gildandi, staðbundin/innlend löggjöf.

Fylgdu ákvæðum tilskipunar 2008/98/EB varðandi meðhöndlun úrgangs.

## 14. KAFLI: FLUTNINGSUPPLÝSINGAR.

Flutningur samkvæmt ADR reglum fyrir vegaflutninga, RID reglum fyrir járnbrautir, ADN fyrir innri vatnaleiðir, IMDG fyrir sjó og ICAO/IATA fyrir flugsamgöngur.

**Land** :Flutningur á vegum: ADR, Flutningur með járnbrautum: RID.

Flutningsgögn: Fylgibréf og skriflegar leiðbeiningar **Sjó** :Flutningur

með skipi: IMDG. Flutningsskjöl: farmskírteini **Loft** :Flutningur með

flugvél: ICAO/IATA. Flutningsskjal: Flugleiðareikningur.

### 14.1 Sp númer eða kennitala. Sp

nr: UN1950

### 14.2 Rétt flutningsheiti Sameinuðu

þjóðanna. Lýsing:

ADR/RID:UN 1950, AEROSOLS, 2.1, (D)

IMDG: UN 1950, AEROSOLS, 2.1 ICAO/

IATA: Sp 1950, ÚÐBÚÐAR, 2.1

### 14.3 Flutningshættuflokkar.

Bekkur: 2

### 14.4 Pökkunarhópur.

Pökkunarflokkur: Á ekki við.

### 14.5 Umhverfishættur.

Sjávarmengun: Nei

Flutningur með skipi, FEm – Neyðarblöð (F – Eldur, S – Leki): FD, SU

### 14.6 Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda.

Merki: 2.1



Hættunúmer: Á ekki við.

# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**



Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021  
Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 8 af 9  
Prentunardagur: 08.03.2022

ADR LQ: 1 L  
IMDG LQ: 1 L  
ICAO LQ: Á ekki við.

Ákvæði um lausaflytninga ADR: Ekki leyfilegur flytningur í lausu í samræmi við ADR. Haltu áfram í samræmi við 6. tölul.

**14.7 Sjóflytningar í lausu samkvæmt mælitækjum IMO.** Varan er ekki flutt í lausu.

## 15. KAFLI: REGLUGERÐARUPPLÝSINGAR.

### 15.1 Öryggis-, heilsu- og umhverfisreglur/löggjöf sem er sértæk fyrir efnið eða blönduna.

Varan er ekki fyrir áhrifum af reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1005/2009 frá 16. september 2009 um efni sem eyða ósonlaginu.

Vöruflokkun samkvæmt viðauka I við tilskipun 2012/18/ESB (SEVESO III): P3a  
Varan er ekki fyrir áhrifum af reglugerð (ESB) nr. 528/2012 um aðgengi að markaði og notkun sæfiefna.

Varan er ekki fyrir áhrifum af málsmeðferðinni sem sett var reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflytning og innflytning hættulegra efna.

### 15.2 Efnaöryggismat.

Ekkert efnaöryggismat hefur verið framkvæmt fyrir þetta efni/blöndu af birgi.

## 16. HLUTI: AÐRAR UPPLÝSINGAR.

Flokkunarkóðar:

Úði 1: Eldfimt úðabrusa, 1. flokkur

Breytingar frá fyrri útgáfu:

- Breyting á sérstökum hættum (KAFLI 2.3).
- Breyting á slökkviaðgerðum (KAFLI 5.2).
- Breyting á slökkviaðgerðum (KAFLI 5.3).
- Breytingar á ráðstöfunum við losun fyrir slysi (KAFLI 6.1).
- Breyting á gildum eðlis- og efnafræðilegra eiginleika (9. KAFLI).
- Breyting á hættuflokkun (KAFLI 11.1).
- Breyting á flokkun ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (14. HLUTI).
- Viðbót á skammstöfunum og skammstöfunum (16. KAFLI).

### Flokkun og aðferð notuð til að fá flokkunina fyrir blöndur samkvæmt reglugerð (EB) 1272/2008 [CLP]:

Líkamlegar hættur	Á grundvelli prófunargagna.
Heilsuáhætta	Útreikningsaðferð
Umhverfishættur	Reikniaðferð

Ráðlegt er að framkvæma grunnþjálfun með tilliti til heilsu og öryggis á vinnustöðum til að meðhöndla þessa vöru á réttan hátt.

Áhættuflokkunarkerfi NFPA 704:



# ÖRYGGISLÆÐI

(í samræmi við reglugerð (ESB) 2020/878)

**1805S0020-WS 1805 S**



Útgáfa 1 Samantektardagur: 5/10/2021  
Útgáfa 4 (kemur í stað útgáfu 3)

Dagsetning endurskoðunar: 08/03/2022

Síða 9 af 9  
Prentunardagur: 08.03.2022



Heilsuhætta: 0 (venjulegt efni)

Eldfimi: 4 (undir 73°F)

Hvarfgirni: 1 (Óstöðugt ef hitað er)

Notaðar skammstafanir og skammstafanir:

ADR/RID: Evrópusamningur um alþjóðlegan flutning á hættulegum farmi á vegum. CEN:  
Staðlanefnd Evrópu. Persónuhlífar.

PPE:

IATA: Alþjóðasamtaka flugfélaga.

ICAO: Alþjóðaflugmálastofnunin. Alþjóðlegir

IMDG: siglingareglur um hættulegan varning.

RID: Reglur um alþjóðlegan flutning á hættulegum varningi með járnbrautum.

Helstu heimildir til bókmennta og heimildir fyrir gögn:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html> [http://](http://echa.europa.eu/)

[echa.europa.eu/](http://echa.europa.eu/)

reglugerð (ESB) 2020/878.

Reglugerð (EB) nr. 1907/2006.

reglugerð (ESB) nr. 1272/2008.

Upplýsingarnar sem gefnar eru upp á þessu öryggisblaði hafa verið samdar í samræmi við REGLUGERÐ

FRAMKVÆMDASTJÓRNINNAR (ESB) 2020/878 frá 18. júní 2020 um breytingu á II. viðauka við reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 um skráningu, Mat, leyfisveiting og takmörkun á kemískum efnum og blöndum (REACH).

Upplýsingarnar í þessu öryggisblaði um efnablönduna eru byggðar á núverandi þekkingu og á gildandi EB og landslögum, að svo miklu leyti sem vinnuáæstæður notenda eru óviðráðanlegar. Ekki má nota vöruna í öðrum tilgangi en þeim sem tilgreind eru án þess að hafa fyrst skriflegar leiðbeiningar um meðhöndlun. Það er alltaf á ábyrgð notanda að gera viðeigandi ráðstafanir til að uppfylla þær kröfur sem settar eru í gildandi löggjöf. Upplýsingarnar í þessu öryggisblaði gefa aðeins til kynna lýsingu á öryggiskröfum til efnablöndunnar og má ekki líta á þær sem trygging fyrir eiginleikum hennar.